(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 31. März 2005 (31.03.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/028959 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

F23Q 2/36

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/002101

(22) Internationales Anmeldedatum:

20. September 2004 (20.09.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 43 512.3

19. September 2003 (19.09.2003)

(71) Anmelder und

- (72) Erfinder: RAEDER, Niels [DE/DE]; Lechstr. 12F, 80636 München (DE).
- (74) Anwalt: HAFT, VON PUTTKAMER, BERNGRUBER. KARAKATSANIS; Franziskanerstr. 38, 81669 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,

CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

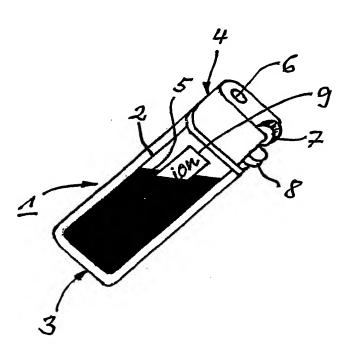
(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: LIGHTER WITH INFORMATION SUPPORT
- (54) Bezeichnung: FEUERZEUG MIT INFORMATIONSTRÄGER



(57) Abstract: The invention relates to a lighter, comprising a housing (3) with a fuel tank (2), a lighter head (4) with a burner device (6) and an ignition device (7). The fuel (5) in the fuel tank (2) is embodied such that information, provided on an information support (9) arranged in the fuel tank (2), is firstly hidden by the fuel (5) and is gradually made visible on use of the fuel (5).

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Feuerzeug mit einem Gehäuse (3) mit einem Brennstoffbehälter (2) und mit einem Feuerzeugkopf (4) mit einer Brenneinrichtung (6) und einer Zündeinrichtung (7). Der in dem Brennstoffbehälter (2) befindliche Brennstoff (5) ist derart beschaffen, dass eine auf einem Informationsträger (9), der in dem Brennstoffbehälter (2) angeordnet ist, vorhandene Information zunächst von dem Brennstoff (5) verdeckt und erst beim allmählichen Verbrauch des Brennstoffes (5) sichtbar wird.

SECT AVAILABLE COPY

WO 2005/028959 A1